AVERTISSEMENTS AGRICOL

Edition

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Grandes Cultures

REGION CENTRE

BULLETIN TECHNIQUE N° 13

11 MAI 1993

: Maladies : Progression Septoriose et Rouille brune.

Stratégie fongicide.

Mineuses : Abondantes dans le Sud de l'Indre et Loire.

ESCOURGEON

: Traitement "sortie des barbes" à terminer.

TOUTES CEREALES : Tordeuses : Il est urgent d'intervenir dans les zones à

risque.

POIS

: Pucerons : Encore rares.

COLZA

: Pucerons cendrés : Ne relâchez pas votre vigilance.

Dans le précédent bulletin, la date était erronée : il fallait lire 4 Mai au lieu de 4 Avril.

\mathbf{BLE}

STADE: "gonflement" à "début épiaison".

MALADIES DU FEUILLAGE :

Situation:

- La Septoriose est bien installée sur F_4 , fréquemment visible sur F_3 sur Scipion, Récital, Thésée, Sidéral.

- La Rouille brune progresse : elle est visible sur F4 et F3 sur Récital,

Thésée et parfois Scipion, même en situation traitée.

- L'Oïdium redémarre assez fréquemment sur variétés sensibles, en particulier dans le Pays Fort du Cher sur Récital, Sidéral, Thésée et parfois sur quelques parcelles de Soissons n'ayant pas reçu de morpholines au premier traitement.

- A signaler : un nouveau foyer de Rouille jaune à Lignerolles (45).

Préconisation :

- Compte tenu des risques importants pour la Septoriose et la Rouille brune, un deuxième fongicide est à réaliser dès maintenant (et donc bien souvent au stade "gonflement") sur les parcelles de Récital, Scipion, Sidéral, et Thésée traitées il y a 3 semaines à 1 mois.

Choisissez des triazoles, employez-les à dose pleine pour bénéficier de leur haute performance sur Septoriose et Rouilles et leur longue rémanence

(environ 5 semaines)

- Dans les autres cas, et pour la plupart des parcelles de Soissons, le traitement peut être différé sauf si vous observez déjà de la Septoriose ou de la Rouille brune sur F3.

A l'épiaison, une nouvelle intervention sera à raisonner (selon la climatologie du moment). Un produit de contact pourrait alors être suffisant, dans

de nombreuses parcelles en cas de retour à un temps plus sec.

TOUTES CEREALES

RAVAGEURS:

Tordeuses:

Situation : Ce ravageur est très présent cette année dans les zones à risques, en particulier dans les secteurs de Puiseaux, Manchecourt, Malesherbes (45), Château Landon (77). Actuellement, les pincements sont facilement repérables.

Préconisation : Intervenez d'urgence si cela n'a pas encore été fait. Il faut atteindre les chenilles tant qu'elles sont encore sur les feuilles. Les dégâts consistent en des épis blancs (épis coupés à l'intérieur de la gaine) ce qui peut

entraîner des diminutions importantes de rendements.

Publication périodique

ABONNEMENT ANNUEL : 240 F

Ministère de l'Agriculture et de la Forêt Direction Régionale de l'Agriculture et de la Forêt SERVICE REGIONAL DE LA PROTECTION DES VEGETAUX BP 210 - 93, rue de Curambourg 45403 FLEURY LES AUBRAIS CEDEX Tél. 38.86.36.24 FAX 38.84.19.79





9

ő

28

18

<u>Produits autorisés</u>: FASTAC, CYMBUSH, KAFIL, DECIS, SUMIALPHA, SUMICIDIN, KARATE, TRACKER, TALSTAR, TALSTAR Flo.

* Mineuses :

Situation: Le seuil d'intervention de 95 % des dernières feuilles avec piqures nutritionnelles (tirets bien alignés sur le bord des feuilles) a été atteint dans le Sud de l'Indre et Loire. Les larves provoquent ensuite des mines sur les feuilles, à leur extrémité. Ces symptômes sont spectaculaires mais les baisses de rendement significatives sont rarement mises en évidence.

<u>Préconisation</u>: Dans le Sud de l'Indre et Loire, profitez du traitement fongicide (gonflement ou épiaison selon les parcelles) pour associer un

insecticide homologué (TALSTAR, TALSTAR Flo, DECIS, KARATE, TRACKER, SERK).

Pas de traitement spécifique sur ce ravageur du fait de sa faible nuisibilité.

Si l'intervention fongicide n'a pas lieu cette semaine, associez alors un produit systémique (SERK) pour avoir une efficacité sur les mines.

* Lema : Comme chaque année, on note la présence de petits oeufs orangés, disposés de façon isolée sur les feuilles, et de larves surmontées de leurs excréments; Les dégâts se présentent sous forme de feuilles transpercées de façon linéaire.

Pas d'incidence sur le rendement.

* <u>Pucerons</u>: Encore rares. Dans quelques situations, on observe assez facilement les premières colonies (secteur de Chilleurs aux Bois, Châteauneuf sur Loire -45-, ainsi que dans le Pays Fort -18-).

Pas d'intervention actuellement.

- POIS DE PRINTEMPS -

PUCERONS : Situation :

Toujours quelques captures à la tour à succion. Pas encore de grosses arrivées.

Quelques pucerons sont observés en parcelles (1 à 10 pucerons pour 10 plantes en moyenne): Epieds en Beauce, Cravant, Patay, St Péravy la Colombe (45), Gaubert, Cormainville, Rouvray St Denis, Guillonville (28), Binas, Marolles, Mulsan (41), Pays Fort (18).

Présence plus importante dans les secteurs abrités : Lorris et Val de Loire (45) avec des colonies sur 1 plante sur 10, comportant jusqu'à 15 individus, à Bonnée (45). A noter aussi 2 pucerons par plante en moyenne au Bardon (45).

Ces pucerons verts se cachent dans les jeunes feuilles et se laissent facilement tomber à terre.

Préconisation : Il est trop tôt pour intervenir. Surveillez l'évolution.

Remarque : Le seuil d'intervention de 30 pucerons par plante est loin d'être atteint.

MALADIES: Feuillage sain.

Pas d'intervention fongicide avant la protection classique envers le Botrytis "début floraison".

- COLZA -

PUCERONS CENDRES :

Recolonisation en bordure de certaines parcelles du Pays Fort du Cher. Restez très vigilants, les pucerons sont encore nuisibles jusqu'à un mois avant récolte.

ALTERNARIA:

Quelques taches sur feuilles dans certaines parcelles du Pays Fort (Cher). Si le deuxième passage envers le Sclerotinia n'a pas encore été réalisé, préférez un produit plus polyvalent qu'une carbendazime.

Autres situations : attendre et surveillez les siliques.